

Технічне завдання з розробки навчальної платформи та розширення функціоналу веб-сайту Програми «15»

- Розробка сучасного, адаптивного дизайну;
- Пропозиція структури сайту, яка буде включати висвітлення всіх напрямків діяльності, та буде зручною для читачів;
- Побудова системи зворотного зв'язку;
- Налаштування зручного адміністрування сайту;
- Інтеграція з соцмережами (перехід на сторінки організації, можливість поділитись у мережі читача);
- Попередні рекомендації з SEO оптимізації сайту;
- Пропозиції з подальшого технічного обслуговування створеного сайту (або передача сайту на підтримку та обслуговування іншому виконавцю).

Інформація

Назва організації	Всеукраїнська благодійна організація «Український фонд «Благополуччя дітей»
Наявний домен	https://program15.org.ua/
Тип організації	благодійна організація
Проект	Програми підтримки фізичного та психосоціального здоров'я сімей з дітьми в часи війни
Сфера діяльності	Впровадження програм та проектів, спрямованих на вирішення соціальних проблем, покращення життя дітей, поліпшення якості соціальних послуг дітям та сім'ям у громаді, підвищення потенціалу громадянського суспільства.

Основна ціль сайту	Ідентифікація бренду Програми «15» та ВБО «Український фонд «Благополуччя дітей» — Акумуляування інформації та досвіду та напрацювань у сфері попередження ризикованої поведінки, а саме: 1) методична підтримка освітян – акумуляція вправ, інструкцій, занять. Тобто методична та дидактична підтримка (можливе розміщення матеріалів з зовнішніх джерел). 2) матеріали для дітей та підлітків (навчальні програми, креативні заняття тощо) — Підвищення пізнаваності Програми 15 та підтримка ділової репутації ВБО «Український фонд «Благополуччя дітей». — Підсилення іміджу Програми «15» та ВБО «Український фонд «Благополуччя дітей».
---------------------------	---

	— Залучення нових донорів, партнерів та учасників.
Технічна ціль сайту	Розробити функціональний сайт, яка поєднає в собі інформацію про Програму «15» та ВБО «Український фонд «Благополуччя дітей» та закумулює напрацьовані матеріали для вчителів, педагогів, тренерів та дітей.
Характер сайту	Інтернет-платформа має бути розроблена на мові програмування php та інтегрована в сайт на базі wordpress система навчання, призначена для об'єднання тренерів і слухачів в одну надійну, безпечну та інтегровану систему для створення персоналізованого навчального середовища як має можливість управління адміністраторами.
Додатково	Мобільна присутність, доступність, сучасний та зручний інтерфейс.

Цільова аудиторія/клієнти

Аудиторія, для якої розробляється сайт	— Освітняни; — Українські та закордонні донори; — Власники та представники бізнесу; — Представники партнерських організацій; — Представники державних органів влади; — Лідери думок; — Медіа;
Ціль ЦА на сайті	— Отримати швидко і зручно повну інформацію про Програму «15»; — Отримати в одному місці матеріали, які містять професійні методичні рекомендації проведення занять в умовах війни, популяризації психічного здоров'я, попередження ризикованої поведінки тощо); — Отримати доступ до навчальних матеріалів, які допоможуть дітям та підліткам отримати нові навички та знання; — Ознайомитись з Програмою «15», її можливостями та як долучитися;

Структура сайту (що ми хочемо бачити на сайті)

Головна сторінка	Про програму (можливість додавання тексту, зображень, відео, відгуків, слайдер картинок, тощо)
Методичка	Закрита сторінка з логуванням, на якій будуть розміщені матеріали занять Програми «15» та до якої матимуть доступ лише зареєстровані користувачі.
Як долучитися	Сторінка з інформацією як можна долучитися до програми та взяти у ній участь.

Додаткові можливості та опції

Модулі та мікросервіси	Інтеграція сервісів зі збору статистики і аналітики відвідування.
-------------------------------	---

Мовні пакети

Основна	Українська
----------------	------------

Технічні вимоги

Технічна складова	Мови програмування що будуть задіяні: php 8.1 або вище, javascript, css, html5 База даних: mysql Допоміжні технічні рішення.
Основа системи	CMS Wordpress та додаткові модулі (використання можливо існуючих або написання власних)
Інфраструктура розробки	— код проекту має бути розміщено в приватному репозиторії фонду на github; — розгорнути версію розробника на технічних можливостях підрядника.
Документація	Виконувати коментування коду та опис налаштування модулів CMS Wordpress.
Технічні вимоги	1. Тема сайту (дизайн) – адаптивна верстка або кросбраузерна верстка 2. Швидкість сайту за шкалою Google pagespeed: мобільна версія – показник не менше 65, версія PC має бути показник не менше 90 3. Загальна швидкість завантаження сайту має складати до 4 секунд.
Функціонал	1. Встановити та виконати базове налаштування сайту на CMS Wordpress та графічного редактора Elementor. 2. Створити тему (дизайн сайту), тема має бути у вигляді блокового наповнення Elementor kit. 3. Створити header & footer в Elementor. 4. Сформувати сторінки сайту в Elementor відповідно до нижче вказаних структур. 5. Створити модуль навчальної платформи з наступними функціями: — Створення користувачів з налаштування права доступ до навчальної платформи. — Створення навчальних програм. — Додавання в навчальну програму занять (інтерактивні заняття). — Відслідковування прогресу проходження навчання. — Особистий кабінет

	— Сервіс генерації сертифікатів (сертифікати генеруються по факту проходження навчання в форматі pdf) — Можливість створювати сертифікат адміністратором сайту. — Модуль пошуку по базі сертифікатів. Публічний модуль який надає можливість отримати інформацію про сертифікат за допомогою пошуків та фільтрів. Пошук відбувається за ПІБ або номером сертифікату, також має бути фільтр по року та місяцю отримання сертифікату. 6. Модуль SEO: змінювати URL сторінок; прописувати мета-теги (Title та Description); міняти заголовки H1-H6; налаштувати 301 редиректи; генерувати sitemap; 7. Керування сайтом: створювати сторінки, розділи, підрозділи, статті; наповнювати сторінки контентом (додавання текстових блоків, таблиць, зображень і відео); 8. Модуль календаря подій; 9. Створення та редагування форм реєстрації з можливістю завантаження даних з форм в Google таблиці.
Налаштування	1. Виконати налаштування хостингу з урахування оптимізації роботи CMS Wordpress; 2. Налаштувати DNS записи для доменного імені; 3. Налаштувати щоденний бекап; 4. Підготувати інструкцію по взаємодії з бекапами (розписати як виконувати позапланові бекапи та їх відновлення); 5. Підключити сайт до сервісів Google: Search Console, Analytics, Tag Manager; 6. Налаштувати сервіс Tag Manager та додати теги; 7. Підключити сервіс моніторингу доступності сайту updown.io;
Вимоги до дизайну системи	— Використання наявного шаблону — Використання стиля та логотипу Програми 15 та ВБО «Український фонд «Благополуччя дітей»; — Формат верстки – адаптивний для занять, статичні сторінки.

Регламент співпраці сторін

1. Роботи по розробці (доопрацюванні) програмного продукту будуть проведені відповідно до завдань, описаних в даному документі. Будь-які зміни завдань, після погодження та підписання Т.З., під час проведення робіт, затверджуються і приймаються в роботу Виконавцем тільки при досягненні взаємної згоди між сторонами-учасниками з питань зміни завдань, і зазначаються у додатках до технічного завдання. У свою чергу Виконавець зобов'язується виконати всі роботи відповідно до описаних в даному документі завдань. Винятком може бути ситуація, коли виконати певне завдання не дозволяє функціонал програмного продукту, наявного у Замовника, або обраного ним.
2. У разі зміни або поповнення Замовником списку завдань до реалізації, термін здачі проекту може бути переглянутий і змінений, про що Виконавець зобов'язується своєчасно повідомляти Замовника. Збільшення термінів реалізації проекту з огляду на збільшення кількості завдань, або ускладнення їх, може бути причиною для виставлення рахунків на оплату додатково витраченого на проект робочого часу (якщо сторони не домовилися про інше). Реалізація уже виконаних завдань за іншим принципом, також вважається додатковими роботами, та буде додатково оплачена Замовником.
3. Даний документ, а також всі матеріали, що згадуються у ньому, являють собою конфіденційну інформацію. Виконавець зобов'язується не розголошувати дану інформацію третім сторонам, без попередньої згоди на те від Замовника.
4. Якщо Замовник звертається до Виконавця із проханням роз'яснити регламент роботи із певним, конкретним функціоналом програмного продукту більше 2-х разів, Виконавець, в цілях економії часу обох сторін, може створити інструкцію для певного, конкретного функціоналу у зручному для Замовника форматі на вибір (текст, фото, відео, аудіо). Після надання такої інструкції Замовнику, Виконавець далі більше не зобов'язаний надавати консультації по даній конкретній темі особисто, але за потреби може надавати їх за додаткову плату.
5. Перенесення програмного продукту на хостинг Замовника та передача доступів по проекту відбуваються лише після виконання фінансових зобов'язань Замовником перед Виконавцем у повній мірі.
6. Після передачі доступів по проекту, Замовник має 15 робочих днів для перевірки функціоналу та дизайну програмного продукту на відповідність поставленим завданням. У випадку знаходження помилок, або відсутності певного функціоналу, який був описаний у затвердженому сторонами-учасниками технічному завданні, Замовник має можливість звернутися до Виконавця у писемній формі (за допомогою email-листа) із вимогою допрацювати відповідний функціонал чи дизайн продукту. В іншому випадку, проект вважається прийнятим, а зобов'язання сторін виконаними.
7. Усі матеріали, що потрібні чи можуть бути потрібні для наповнення сайту (фото, відео, тексти, і т.п.), розміщуються самим Замовником на сайті, після прийому проекту. Виконавець в свою чергу зобов'язується надати Замовнику інструкцію по роботі із адміністративною панеллю сайту (в тому числі, по наповненні сайту інформацією), але лише після закінчення робіт по проекту, та підтвердження Замовником прийняття проекту.